INTISARI

Skripsi ini berjudul "SMS Gateway Layanan informasi Monitoring Absensi SMP N I Banyurejo" dibuat untuk memberikan kemudahan kepada user atau pasien untuk mendapatkan informasi pelayanan rumah sakit.

User atau orangtua cukup mengirimkan sebuah SMS yang telah memenuhi format yang ditentukan. Jika format benar maka aplikasi akan segera memberikan SMS balasan sesuai dengan jenis layanan, jika format salah maka aplikasi akan mengirimkan pesan kesalahan ke pengguna.

Pembuatan system ini menggunakan beberapa perangkat lunak, seperti: *Windows XP Profesional Service Pack 3* sebagai sistem operasi, *Java* sebagai bahasa pemprograman dan *XAMPP* sebagai Database Server.

Berdasarkan hasil pengujian sistem, dapat disimpulkan bahwa SMS *gateway* untuk layanan informasi monitoring absensi ini mampu menyampaikan informasi layanan yang dibutuhkan kepada user atau orangtua.

Kata Kunci: *gateway,* Layanan informasi, SMS